



# COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE PER MOTORI DAHLANDER 0-1-2 DA 16A IN CASSETTA PLASTICA 90X90MM CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA

Denominazione del pro	odotto			Commutatore a camme in cassetta
Tipo				GX16
Caratteristiche general	i			
Schema				19 - Avviatore per motori dahlander 0-1-2
Numero di elementi				4
Esecuzione  Caratteristiche dei con	t~44i			P25 - Esecuzione in cassetta plastica con maniglia giallo/rossa
Tensione nominale di i				
		IEC/EN UL/CSA	V V	690 600
	enuta ad impulso (Uimp)		kV	6
Corrente convenzional	e termica in aria libera Ith	IEC/EN UL/CSA	A A	16 12
Tensione di funzionam	ento nominale		V	440
Tensione nominale di t	enuta a impulso		kV	4
Max. calibro fusibili pe	r protezione da corto circuito In (gG)			
		10kA	Α	16
		15kA	Α	16
		25kA	Α	16
Corrente nominale di b	reve durata Icw	1s	kA	250
Conducibilità				10/5 mA/V
Corrente di impiego le	AC1/AC21A		A	16
	AC15			
		110V	Α	10
		220/230V	Α	8
		380/400V	Α	4
		660/690V	Α	1.5
Potenza nominale di in	. •			
	trifase AC-3	000/0001/		0.5
		220/230V	kW kW	3.5
		380/440V 500/690V	kW	4.5 5.5
	monofase AC-3	300/090 V	KVV	
	monorase AO o	110V	kW	0.55
		220/230V	kW	1.5
		380/440V	kW	2.2
	trifase AC23A			
		220/230V	kW	3.7
		380/440V	kW	6.5
		500/690V	kW	7.5
	monofase AC23A	110V	kW	0.75



# COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE PER MOTORI DAHLANDER 0-1-2 DA 16A IN CASSETTA PLASTICA 90X90MM CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA

		000/000		
		220/230V	kW	1.8
On manufactural and the	maio no in DO	380/440V	kW	3
Corrente nominale di ir	DC21A			
	DCZTA	48V	Α	16
		60V	A	16
		110V	A	4
		220V	A	0.6
		440V	A	0.25
	DC23A (poli in serie)			0.20
	2 0 2 0 1 (poil ill colle)	24V	Α	16 (1)
		48V	Α	16 (2)
		60V	Α	16 (3)
		110V	Α	10 (3)
		220V	Α	7 (4)
	DC13			( )
		24V	Α	16
		48V	Α	14
		60V	Α	10
		110V	Α	1
		220V	Α	0.4
		440V	Α	0.15
Potenza dissipata			W	0.6
Caratteristiche meccar	niche			
Attacchi vite				3M
Coppia di serraggio ter	minali max		Nm	0.5
Sezione dei conduttori				
	AWG - Cavo rigido			
		min	AWG	20
		max	AWG	12
	AWG - Cavo flessibile			
		min	AWG	20
		max	AWG	12
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile			
		min	mm²	0.5
		max	mm²	2.5
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido			
		min	mm²	0.5
		max	mm²	2.5
Durata meccanica			cycles	1X10 <sup>6</sup>
Dati tecnici UL				
Interruttori per motori a				
	Per motore trifase			
		120V	HP	1.5
		240V	HP	3
		480V	HP	5
		600V	HP	5
	Per motore monofase			0.75
		120V	HP	0.75
		240V	HP	1
Condizioni ambientali				
Temperatura	Towns of a Pin t			
	Temperatura di impiego		0.0	0.5
		min	°C	-25



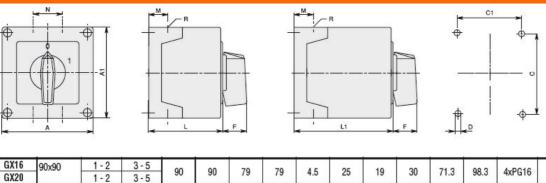
## COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE PER MOTORI DAHLANDER 0-1-2 DA 16A IN CASSETTA PLASTICA 90X90MM CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA

	max	°C	+55	
Temperatura di stoccaggio				
	min	°C	-40	
	max	°C	+70	

#### Tolleranze e protezioni

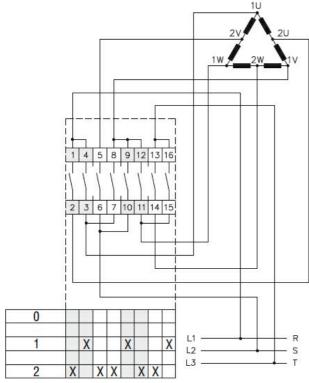
Grado di protezione IP frontale IP65
Grado di protezione Terminali IP20

#### Dimensioni



GX16	90x90	1 - 2	3-5	90	90	79	79	4.5	25	19	30	71.3	98.3	4xPG16	IP65
GX20		1 - 2	3-5	90	90	79	79	4.5	25	19	30	71.3	90.3	4XPG10	1700
GX16	110x110	1 - 3	4-7			The state of the s	3					3			i i
GX20		1 - 3	4-7	110	110	98.4	83	4.5	32	01	39.5	85.5	119.5	4xPG21	IP65
GX32		1 - 2	3 - 4	110	110	90.4	03	4.5	32	21	39.5	65.5	119.5	4XPGZ1	1100
GX40		1 - 2	3-4	1											

#### Schemi elettrici



### <u>Omologazioni e conformità</u>

Conformità

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

IEC/EN/BS 60947-5-1

IEC/EN/BS 61058-1

Omologazioni

EAC

#### Classificazione ETIM



### GX1619P25

COMMUTATORE A CAMME SERIE GX, AVVIATORE PER MOTORI DAHLANDER 0-1-2 DA 16A IN CASSETTA PLASTICA 90X90MM CON MANIGLIA GIALLO/ROSSA

ETIM 8.0

EC001029 -Selettore completo